

# Checklista - Undersökning av betydande miljöpåverkan

Checklistan utgör en bedömningsgrund för ställningstagande om huruvida planen kan medföra betydande miljöpåverkan. Bedömning av påverkan omfattar miljöeffekter både inom och utanför planområdet, direkta och indirekta effekter som är positiva eller negativa, som är tillfälliga eller bestående, som är kumulativa eller inte kumulativa och som uppstår på kort, medellång eller lång sikt enligt 6 kap. 2 § miljöbalken (MB). Checklistan ska också användas till att identifiera frågor som bör utredas vidare i planarbetet, även om planens genomförande inte bedöms innebära betydande miljöpåverkan. Då bedömningarna görs i ett tidigt skede i planarbetet kan de under planarbetets gång komma att ändras, i och med att ny kunskap kan tillkomma samt att inriktningen på planförslaget kan komma att ändras, vilket innebär att bedömningarna ska ses som preliminära.

<b>Checklista för upphävande detaljplan:</b>	<b>Upphävande för del av byggnadsplan för Hulu samhälle</b>
--	---

Hur påverkar/påverkas planens utformning och innehåll följande:

<b>Riksintresse</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Naturvård		x	
Kulturmiljövård		x	
Friluftsliv MB 4:2		x	
Rörligt friluftsliv MB 3:6		x	
Försvarmakten		x	
Energi		x	
Värdefulla ämnen och material		x	
Övriga		x	
Kommentar: Kommer inte att påverkas			

<b>Naturvärden</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Natura 2000		x	
Naturresevat		x	
Strandskydd		x	
Biotopskyddsområde		x	
Generellt biotopskydd (allé, stenmur, stenröse, dike, småvatten)		x	
Nyckelbiotop		x	
Naturvårdsavtal		x	
Naturminne		x	
Art som omfattas av artskyddsförordningen		x	
Kommentar: Kommer inte påverkas			

<b>Vatten</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Miljö kvalitetsnorm - Grundvattenförekomst, EU:s vattendirektiv		x	
Miljö kvalitetsnorm - Ytvatten EU:s vattendirektiv, kustvatten, sjöar, vattendrag		x	
Vattenskyddsområde		x	
Vattenverksamhet (anmälan eller tillståndspliktig)		x	
Dagvatten		x	
Klimatanpassning (översvämningsrisk, skyfall, lågpunkter)		x	
Övriga		x	
Kommentar: Kommer inte påverkas			

<b>Luft</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Miljö kvalitetsnorm		x	
Utsläpp		x	
Lukt		x	
Kommentar: Kommer inte påverkas			

<b>Mark</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Förorenad mark		x	
Radon		x	
Skred/ras/erosion		x	
Kommentar: Kommer inte påverkas			

<b>Säkerhet</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Buller/vibrationer		x	
Trafiksäkerhet		x	
Farligt gods		x	
Explosion(Seveso anl.)		x	
Kommentar: Kommer inte påverkas			

<b>Människa och hälsa</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Tyst ostörd miljö		x	
Oro/trygghet		x	
Ljus		x	
Grönka/växtlighet		x	
Elektromagnetiska fält		x	
Kommersiell och offentlig service		x	
Arbetsstillfällen		x	
Jämställdhet		x	
Tillgänglighet		x	
Barnperspektiv		x	
Kommentar: Kommer inte att påverkas			

<b>Fritid/rekreation</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Friluftsliv/rekreatjonsområde		x	
Fiske- och jaktmarker		x	
Vandringsled/vattenled		x	
Övrigt		x	
Kommentar: Kommer inte att påverkas			

<b>Kulturmiljö</b>	<b>Positiv</b>	<b>Ingen</b>	<b>Negativ</b>
Fornminne		x	
Byggnadsminne		x	
Kulturmiljövårdsprogram		x	
Övrigt		x	
Kommentar: Kommer inte att påverkas			

<b>Sker exploatering i enlighet med befintliga planer, program, riktlinjer?</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Kommentar</b>
Översiktsplan	x		
Grönplan	x		
Övrigt	x		

Undersökningar, analyser	Ja	Nej	Önskvärt	Motivering
Behöver en naturvärdesinventering utföras? (Översiktlig/detaljerad)		x		
Behöver en ekosystemtjänstanalys utföras? (Översiktlig/detaljerad)		x		
Behöver en geoteknisk undersökning utföras?		x		
Behöver en vatten-/dagvatten-/avloppsutredning utföras?		x		
Behöver en landskapsanalys utföras?		x		
Behöver en miljöinventering av förorenade områden (MIFO) utföras, eller en miljöteknisk undersökning?		x		
Behöver skyddsåtgärder eller ekologisk kompensation utredas?		x		
Behöver en samhällsekonomisk kostnadsnettoanalys genomföras?		x		
Behöver en bullerutredning utföras?		x		
Övriga undersökningar, analyser		x		

Klimat	Ja	Nej	Motivering
Kan planen genomföras så att den bidrar till att klimatpåverkan minskas		x	
Behöver anpassningar till klimatförändringar utföras i samband med planens genomförande?		x	

Ekosystemtjänster (schematisk analys)	Skydda	Stärka	Skapa	Skippa	Berörs ej	Kommentar
Bedömning av/påverkan på skogens ekosystemtjänster					x	
Bedömning av/påverkan på sjöar/vattendrag och grundvattnets ekosystemtjänster					x	
Bedömning av/påverkan på stadsmiljöers ekosystemtjänster					x	
Bedömning av/påverkan på jordbrukets ekosystemtjänster					x	
Kommentar, samladbedömning.						

Utvärdering	Ja	Nej	Motivering
Kan planen upplevas som kontroversiell?		x	
Innebär förslaget tydliga motsättningar mellan olika intressen?		x	